## Index of Claims

## Application/Control No.

THANH-TRUC TRINH

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/771,719 Examiner SIMBURGER ET AL.

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Art Unit

1795

		Ш					J		ш	_				_			Ш	L	_					l L	_						J	
CI		Date							Claim Date							1	C .	nima T	_		_	Da										
Cla		Н		_	_	Jan	Ť	_				_ CR	-	$\neg$		$\neg$	ᅮ	T	$\overline{}$	$\overline{}$	_	1		aim	$\neg$	_	$\overline{}$	Ta	Ť	_		$\dashv$
Final	Original	6/22/07	3/26/08									Final	Original										Final	Original								
	1	√	V				Т		П				51	╗	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$^{+}$	$\top$	il	$\vdash$	101	$\neg$	$\neg$	$\top$	$^{+}$				┑
	2	7	V						Г				52	7		$\neg$	7	$\neg$	$\top$	$^{+}$		il	$\overline{}$	102	$\neg$	$\neg$	$\top$	$^{+}$				┑
	3	V	V	$\neg$	П	Т		Т	Г				53	╗	П	$\neg$	7	ℸ	$\top$	$\top$	$\top$	il	$\vdash$	103	$\neg$	$\neg$	$\top$	$^{+}$		$\vdash$		┑
	4	V	V	$\neg$	П	П	Г		П				54	╗	П	$\neg$	$\neg$	T	T	T	$\top$	1	$\overline{}$	104	$\neg$	$\neg$	Т	т	T	Т	П	┑
	5	√	٧		П	П	П	П	П		ı		55	╗	П	$\neg$	$\neg$	T	Т	Т	Т	1	$\Box$	105	П	Т	Т	Т	П		П	П
	6	√	V								l		56				$\Box$		T	Т		1		106			Т	Т				
	7	V	V										57					$\Box$	Т	Ι		]		107			Т	$\top$				
	8	V	V										58											108			$\perp$	1				
	9	V	V			_	╙		Ш				59	_		_	_	_	_	$\perp$	$\perp$	Į		109	_		$\perp$	$\perp$				_
	10	V	V						$\perp$				60	_			_	1	1	4	$\perp$	1	$\vdash$	110	_	_	$\perp$			1		_
	11	V	٧		ш	_	╙	┺	┕	ш			61	_	Ш	_	_	4	4	4	$\perp$	1	<u> </u>	111	_	_	+	+	┺	┺	Ш	_
	12	V	٧		ш	_	_	⊢	$\vdash$	ш		<u> </u>	62	4	Ш	_	4	4	4	+	$\perp$	Į I	⊢	112	_	_	$\perp$	1	_	ـــ	Н	_
<u> </u>	13 14	٧	1	_	ш	$\vdash$	_	⊢	$\vdash$	Н		<u> </u>	63 64	4	Н	_	-	4	+	+	+	1	⊢	113 114	_	-	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	-
		٧		_	Н	_	⊢	-	⊢	Н				4	Н	$\dashv$	-	+	+	+	+		├		-	+	+	+	⊢	-	$\vdash$	-
$\vdash$	15	V	٧	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		<u> —                                   </u>	65	4	Н	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	1	⊢	115	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
_	16 17	V	٧	-	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н		-	66 67	$\dashv$	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	⊢	116 117	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
_	18	Н	Н	-	Н	⊢	⊢	$\vdash$	Н	Н		$\vdash$	68	$\dashv$	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	117	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$
_	19	Н	-	_	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н		_	69	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	119	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
_	20	Н	Н	-	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н		_	70	$\dashv$	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+	1	⊢	120	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
_	21	Н	-	_	Н	$\vdash$	-	┢	Н	Н		_	71	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	121	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
_	22	Н	Н		Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н		_	72	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	122	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	Н	$\dashv$
_	23	Н			Н		Н	$\vdash$	Н	Н			73	┪	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	123	$\dashv$	$^{-}$	+	+	+	+	Н	$\dashv$
	24	Н			Н		$\vdash$		Н	Н			74	┪	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	+	1	$\vdash$	124	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	t	Н	⊣
	25	Н					$\vdash$	$\vdash$	Н	Н			75	┪	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	+	1	$\vdash$	125	$\dashv$	$\neg$	$^{+}$	+	$\vdash$	H	П	⊣
	26	П						T	Т	П			76	┪	П	$\neg$	_	7	$\top$	$^{+}$	$\top$	i		126	┪	$\neg$	$^{+}$	$^{+}$	T	Т	П	⊣
	27	П							П		i		77	┪	П	$\neg$	$\neg$	╅	$\top$	$\top$		il		127	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$			П	┑
	28	П							П				78	1	П		$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$		1		128	$\neg$		$\top$	$\top$			П	┑
	29								П				79	╗	П	T	┪	T	$\top$	Т	$\top$	1		129	コ	$\neg$	Т	Т	Т	П	П	╗
	30						П		П				80	T	П		T	T	Т	Т	$\top$	1		130	コ	$\neg$	Т	Т	Г		П	П
	31												81						$\Box$			]		131			Т	Τ				⊐
	32												82				$\Box$		$\perp$	$\perp$		]		132			$\perp$					$\Box$
	33	Ш		_	L	匚	┖		匚				83	_		_	_	_	_	_	1	Į		133	_		_	1	1	L		그
	34	Ш		_	Ш	<u> </u>	╙	╙	<u> </u>	ш			84	_		_	4	_	4	4	$\perp$	1	<u> </u>	134	_	4	4	4	1	4		_
	35	Ш		_	ш	_	_	1	$\vdash$	ш			85	4	Ш	_	4	_	4	4	$\perp$	Į	<u> </u>	135	_	_	4	+	1_	1		_
	36	Ш	_	_	Н	⊢	⊢	-	⊢	Ш		_	86	4	Ш	_	4	4	4	+	+	1	<u> </u>	136	_	+	+	+	-	⊢	Ш	_
	37	Н		_	$\vdash$	$\vdash$	-	₩	$\vdash$	ш		<u> </u>	87	4	$\Box$	_	4	4	+	+	+	Į	<u> </u>	137	_	+	+	+	-	$\vdash$	Н	4
_	38	Ы	_	_	ш	⊢	⊢	⊢	⊢	Н		_	88	-	Н	-	-	4	4	+	+	l l	├—	138	-	+	+	4-	├-	├-	Н	-
	39	Н	Н	-	Н	-	⊢	⊢	$\vdash$	Н		-	89	4	Н		$\dashv$	+	+	+	+-		⊢	139		+	+	+	⊢	+	Н	4
-	40	Н	-	-	Н	-	⊢	⊢	⊢	Н		<u> </u>	90	-	$\vdash$	$\dashv$	-+	+	+	+	+	1	├—	140 141	-	+	+	+	+-	+-	$\vdash$	-
-	41	Н	-	-	Н	⊢	⊢	╌	⊢	Н		-	91	-	Н	-1	+	+	+	+	-		├—	141	-1	-		+-	+-	╁	Н	$\dashv$
	43	Н	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н		-	93	-	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+		$\vdash$	143	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
-	44	Н	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	Н		-	94	$\dashv$	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	144	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
$\vdash$	45	Н	Н	-	Н	$\vdash$	-	+	$\vdash$	Н		<b>—</b>	95	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	1	$\vdash$	144	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
_	46	Н	-	-	Н	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	96	-	Н	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	1	$\vdash$	146	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
	47	Н	Н	-	Н	$\vdash$	+		Н	Н		-	97	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	1	$\vdash$	147	$\dashv$	+	+	+	1	1	Н	$\dashv$
$\vdash$	48	Н	Н	-		$\vdash$	1	+		Н		$\vdash$	98	+	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	148	$\dashv$	+	+	+		1	Н	$\dashv$
	49	Н	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			99	+	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	149	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
	50	Н	Н	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			100	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	1	$\vdash$	150	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$